extrufib® 8020

المصنع	Technamation Technical Europe GmbH	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	80% سليلوز	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

extrufib® 8020 عبارة عن مادة بولي بروبيلين مملوءة بنسبة 80% من السليلوز. وهي متوفرة في أوروبا للبثق أو القولبة بالحقن. السمة الأساسية لـ extrufib® 8020: صديقة للبيئة/خضراء.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	سليلوز، 80% حشو بالوزن	-	-
الميزات	محتوى مورد متجدد	-	-
طريقة المعالجة	بثق قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.01 g/cm³	-	ISO 1183
الكثافة الظاهرية	0.42 g/cm³	-	DIN 53466

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
امتصاص الماء		-	DIN 52184
	% 1.1	-	-
	% 2.6	-	-
التورم		-	DIN 52184
	% 0.10	-	-
	% 0.62	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد القصوى	% 6.6	-	ISO 527-2
معامل الشد	MPa 3790	psi 549694.02	ISO 527-2
إجهاد الشد		-	ISO 527-2
	MPa 27.0	psi 3916.03	-
	MPa 27.2	psi 3945.03	-
انفعال الشد	% 3.4	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	MPa 3460	psi 501831.48	ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 55.3	psi 8020.6	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	kJ/m² 3.6	ft·lb/in² 1.71	ISO 179/eA
قوة صدمة شاربي غير المحززة	kJ/m² 8.3	ft·lb/in² 3.95	ISO 179/eU

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
محتوى الرطوبة المتبقية	1.81	-	DIN 53723

الخواص الحرارية			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة الانصهار	C°	-	-

Shanghai Susheng Import & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد Export Co., Ltd. والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.